Lubricantes Liebherr
Hoja de datos técnicos

Liebherr Teleskopfett 9613 Plus

Uso / Descripción

Los lubricantes con partículas sólidas y/o las dispersiones de cera no son suficientes para favorecer el deslizamiento entre plástico y acero. Liebherr Teleskopfett 9613 Plus cumple con creces el conjunto de condiciones establecidas: elevada adherencia sobre el plástico, adherencia inicial reducida, un coeficiente de rozamiento extremadamente reducido durante los intervalos de servicio y una combinación eutectoide de sustancias activas para una lubricación a largo plazo. Liebherr Teleskopfett 9613 Plus ha acreditado su excelente comportamiento en la relubricación de grúas telescópicas móviles. Las propiedades anti “Stick-Slip” evitan el movimiento a sacudidas incluso cuando hay humedad. Esta grasa no puede pulverizarse. Los resultados prácticos obtenidos durante años documentan lo afirmado.
Gracias a su extremada reducción del desgaste, también puede cubrir las necesidades de pares de fricción lubricados con grasa (engranajes de dientes rectos).

Temperatura de aplicación, véanse las instrucciones de servicio

De -30 °C a +120 °C
Hasta -30 °C adecuada para sistemas de lubricación

Calificación

DIN 51 502	KP 2 K -30

Datos técnicos

Características químicas y físicas		Método de ensayo	Liebherr Teleskopfett 9613 Plus
Grado NLGI		DIN 51 818	2
Base de jabón		-	complejo de calcio
Penetración trabajada	0,1 mm	DIN ISO 2137	265 – 295
Comportamiento respecto al agua (ensayo estático)		DIN 51 807/1	0 - 90
Carga de soldadura VKA	N	DIN 51 350/4	2600

Tipos de envase / Referencia

Tamaño del envase	Número de identificación
Cartucho de 400g	8 61 30 55 08
24 cartuchos de 400g	10 29 68 20
Cubo de 10kg	10 33 03 14
Cubo de 25kg	10 33 03 15
Cubo de 50kg	10 33 03 16

Indique el número de identificación en los pedidos que realice a su representante Liebherr.
Toda la información se ofrece según el mejor conocimiento, pero sin garantía. Los datos técnicos son valores promedio y están sujetos a las oscilaciones de producción habituales. Quedan reservados los derechos de modificación de los datos debido a innovación del producto y a adaptación.

¿Desea hacer alguna pregunta?

Siempre a su disposición: su asesor técnico estará encantado de ofrecerle más información.

Línea directa de lubricantes Liebherr: + 49 (0) 7354/80-6060
lubricants@liebherr.com

Última actualización: 07.07.2009 / shz / Versión 03 18012-LH_Teleskopfett_9613_Plus_es.doc

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH
Liebherrstraße 12, D-88457 Kirchdorf/Iller
☎ +49 7354 80-0, Fax +49 7354 80-7294
www.liebherr.com, E-Mail: info.lhb@liebherr.com

LIEBHERR